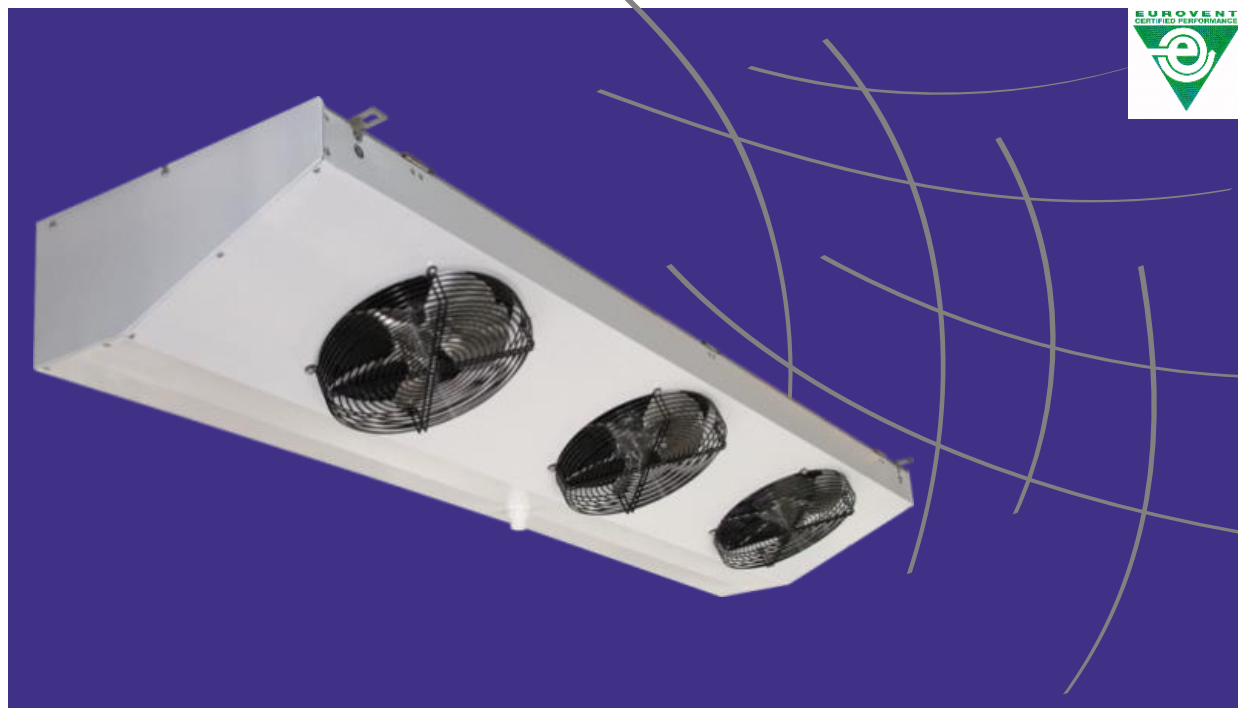


Fläktförångare

MH/MHE

1,5-7,7 kW

Kyl AMA P.JC.2221



MH/MHE Serien är Eurovent-klassade och består av 24 modeller och är avsedda för användning i små kyl & frysrum. Fläktförångarna är avsedda för direktexpansion R404A/R134a eller CO₂ utförande. Fläktluftkylarna (W) i Brine-utförande för köldbärare. MR/MRE är konstruerade för enkel installation, rengöring och enkelt underhåll. Höljet är försett med gångjärn för att ge god åtkomlighet till kylarens insida och höljet blir dessutom enkelt att demontera. Effekterna som är angivna uppfyller den europeiska standarden EN328. Väggmontage möjligt.

HÖLJE

säkerställer hög kvalitet med avseende på: Hög **tålighet** vid höga och låga temperaturer och även mot mekanisk påverkan. Tilltalande **utseende**, finish med vit hölje gör att de väl passar i de flesta miljöer.

FLÄKTMOTOR

Samtliga modeller har permanentmorda effektiva fläktmotorer, Ø 300 mm, 230/1/50Hz, klass B med inbyggt termiskt motorskydd. Fläktgallret uppfyller tillämpliga säkerhetskrav.

VÄRMEVÄXLARE

Tillverkad av veckade **aluminiumlameller** och invändigt ytförstorade **kopparrör**. Lamelldelning 4.23 eller 6.35 mm. Fördelare av Venturi typ används i DX-modellerna.

ELEKTRISK AVFROSTNING

Avfrostningselementen (std MRE) är monterade i spår under kylbatteriet vilket gör att de är lätta att byta och att värmen sprids väl i hela kylbatteriet.

TILLVAL

DM Monterad expansionsventil.
BAE epoxybehandlat kylbatteri

Tekniska data

Modell MH ... R

4.23 mm lamelldelning

		320	380	460	550	640	770
R404A $\Delta T_1 = 8K \div$ rum $0^\circ C$	W	2882	3397	4365	5047	6016	6937
CO ₂ $\Delta T_1 = 8K \div$ rum $0^\circ C$	W	2818	3393	4198	4945	5520	6958
Luftomsättning	m ³ /h	2290	2070	3430	3110	4600	4160
Kastlängd fläkt	m	16					
Batteriyta	m ²	9,73	12,98	14,60	19,47	19,61	26,15

Modell MHE ... L

6,35 mm lamelldelning

		250	310	370	450	510	630
R404A $\Delta T_1 = 8K \div$ rum $-18^\circ C$	W	1791	2140	2610	3178	3615	
R404A $\Delta T_1 = 6K \div$ rum $-25^\circ C$	W	1439	1702	2059	2637	2889	3529
30% PG $-8/-4^\circ C$ rum $+2^\circ C$	W	-	2660	-	3770	-	5100
Luftomsättning	m ³ /h	2450	2290	3680	3430	4920	4590
Kastlängd fläkt	m	17					
Batteriyta	m ²	6,74	8,98	10,10	13,47	13,57	18,09
El Avfrostning	W/A	1800 / 7,8		2700 / 3,9		3600 / 5,2	

Gemensamma data

Fläkt 1500r/m	Ø 300 mm	A	2 x 0.77		3 x 0.77		4 x 0.77	
Elförbrukning max		W	234		531		468	
Rörvolym		dm ³	1,67	2,23	2,51	3,34	3,37	4,49
Köldmedie-röranslutning	R404A	Ø	1/2" x 5/8"		1/2" x 3/4"		5/8" x 7/8"	
	CO ₂	Ø	3/8"					
Dräneringsanslutning		mm	25					
Mått	Bredd A	mm	1531		2197		2499	
	c/c B x 571	mm	1372		2038		2340	
	Höjd C	mm	228				260	
	Djup		607					
Vikt		kg	34	35	46	48	54	57

